

# FAQ zum E-Cat SKLep NGU

---



[Zur Originalwebseite](#)



## Was für einen Strom liefert der E-Cat SKLep NGU?

Der E-Cat SKLep NGU erzeugt [Gleichstrom](#) (Direct Current - DC).

## Erzeugt der E-Cat SKLep NGU [Licht](#), das wiederum auf [Solarzellen](#) gerichtet ist, um [Elektrizität](#) zu erzeugen?

Nein. Die E-Cat-Technologie ist zwar in der Lage, Licht zu erzeugen, doch ist es viel weniger effizient, Licht zur Stromerzeugung zu nutzen, als auf direktem Wege Gleichstrom zu erzeugen.

## Muss der E-Cat SKLep NGU für seinen Betrieb an eine [Stromquelle](#) angeschlossen werden?

Nein, der E-Cat SKLep NGU arbeitet im selbsttragenden Modus ([Self-sustained Mode](#), SSM) und benötigt keinen Anschluss an eine externe Energie- oder Brennstoffquelle.

## Welchen Vorteil bietet die Kombination des E-Cat SKLep NGU mit einer bestehenden [Solaranlage](#)?

Sollten Sie bereits über eine Solaranlage verfügen, mit der Sie Strom erzeugen, lässt sich der E-Cat NGU problemlos an Ihre vorhandenen Geräte wie [Wechselrichter](#) und [Batterien](#) anschließen – und Sie können sofort mit der Nutzung der E-Cat-Technologie beginnen, um den von Ihren Solarzellen erzeugten Strom zu ergänzen.

## Kann ich meine Solarmodule nach der Installation des E-Cat SKLep NGU auch weiterhin nutzen?

Ja, Ihre Solarmodule werden wie gewohnt auch weiterhin Strom erzeugen. Der E-Cat NGU erhöht lediglich die durch die Anlage erzeugte Strommenge.

### **Kann ich mit dem E-Cat SKLep NGU dann auch nachts Strom erzeugen?**

Ja, der E-Cat SKLep NGU arbeitet im selbsttragenden Modus und erzeugt auch dann Strom, wenn die Solarmodule kein Sonnenlicht empfangen.

### **Was geschieht, wenn der E-Cat SKLep NGU mehr Strom erzeugt, als ich verbrauche?**

Wenn Sie Batterien zur Stromspeicherung verwenden, lädt der E-Cat SKLep NGU diese bis zur vollen Kapazität auf. Wenn Sie eine Anlage betreiben, die überschüssigen Strom in das Stromnetz einspeist, kann auch der vom E-Cat SKLep NGU erzeugte Strom in das Stromnetz eingespeist werden, sofern dafür die entsprechenden Vorschriften der jeweiligen Behörden bzw. Energieversorger eingehalten werden. Sind Ihre Batterien vollständig aufgeladen und speisen Sie keinen Strom in das Stromnetz ein, dann schalten sich die Zellen des E-Cat SKLep NGU automatisch ab.

### **Erzeugt der E-Cat SKLep NGU für meine Anlage auch dann noch Strom, wenn ich meine Solarmodule abgeklemmt habe?**

Ja, solange Ihre E-Cat SKLep NGU-Zellen korrekt an Ihr Stromsystem angeschlossen sind, werden sie auch weiterhin Strom liefern.

### **Kann ich den E-Cat SKLep NGU zur Stromerzeugung auch dann installieren, wenn ich keine Solarmodule besitze?**

Ja, für die Nutzung der E-Cat SKLep NGU-Zellen benötigen Sie keine Solaranlage. Solarmodule erhöhen jedoch die in einem System erzeugte Menge an Elektroenergie. Kommen bei Ihnen keine Solarmodule zum Einsatz, müssen zusätzliche Geräte installiert werden, wie sie üblicherweise bei Solaranlagen zum Einsatz kommen, beispielsweise Wechselrichter und Batterien.

### **Welche Leistung liefern die E-Cat SKLep NGU-Zellen?**

Die E-Cat SKLep NGU-Zellen werden mit Leistungen von 10 W und 100 W angeboten. Bei Bedarf können mehrere Zellen zusammengeschaltet werden, um die benötigte Gesamtleistung zu erhalten.

### **Wie hoch liegen die Kosten für E-Cat SKLep NGU-Zellen?**

Eine 10-W-Zelle kostet 25 US-Dollar, eine 100-W-Zelle kostet 249 US-Dollar.

### **Wann wird der E-Cat SKLep NGU im praktischen Einsatz vorgeführt?**

Derzeit laufen die Planungen und Vorbereitungen für eine öffentliche Vorführung einer Installation des E-Cat SKLep NGU. Auch wenn noch kein genauer Termin dafür feststeht, gehen wir davon aus, dass dies im Laufe des ersten Halbjahres 2024 stattfinden wird.

### **Was unterscheidet den E-Cat SKLep NGU vom E-Cat SKLep SSM?**

Gestützt auf Experimente und Praxistests haben wir die Zellen des E-Cat SKLep SSM um einige Komponenten erweitert, um deren Sicherheit und Stabilität zu gewährleisten.

## **Um wie viel größer wird der E-Cat SKLep NGU im Vergleich zum E-Cat SKLep SSM ausfallen?**

Sobald wir die derzeit laufenden Tests abgeschlossen haben, wird das entsprechende Datenblatt auf unserer Website aktualisiert, um die Änderungen bezüglich der Größe und des Gewichts zu dokumentieren.

## **Wo liegen die wichtigsten Anwendungsbereiche für den E-Cat SKLep NGU?**

Der E-Cat SKLep NGU ist ein [Stromgenerator](#) und besitzt daher ein breites Einsatzspektrum.

## **Welche Vorteile bietet eine Stromerzeugung mittels des E-Cat SKLep NGU im Vergleich zu anderen Technologien?**

[Mobil](#), [autark](#) (also ohne die Notwendigkeit eines [Netzanschlusses](#) oder einer [Batterie](#)), geringe Kosten, kein [CO<sub>2</sub>](#), keine [Schadstoffe](#) oder [Emissionen](#) irgendwelcher Art, kein [Kraftstoffverbrauch](#), ununterbrochene Verfügbarkeit rund um die Uhr, geringe Größe, geringes Gewicht.

## **Welche Kosten sind für die Stromerzeugung mit einem E-Cat SKLep NGU im Vergleich beispielsweise zu [Solar-](#) und [Windenergie](#) zu erwarten?**

Niedrig genug, um im höchsten Maße [wettbewerbsfähig](#) zu sein.

## **Ist der E-Cat SKLep NGU sicher?**

Ja, der E-Cat SKLep NGU ist sicher. Er enthält [keine gefährlichen Stoffe](#) und verursacht keine [Emissionen](#). Er ist sicherheitszertifiziert und trägt das [CE-Zeichen](#).

## **Wie funktioniert der E-Cat?**

Die E-Cat-Technologie basiert auf einer [20-jährigen Forschungs- und Entwicklungsarbeit](#) und beruht auf einem innovativen Verfahren zur Anwendung der [Physik des Elektrons](#) und der sogenannten [Nullpunktenergie](#). In seinem Aufsatz „[E-Cat SK and long-range particle interactions](#)“ (Der E-Cat SK und Partikelwechselwirkungen mit großer Reichweite) präsentiert der Erfinder Andrea Rossi eine theoretische [Hypothese](#), welche die Funktionsweise der E-Cat-Technologie erklärt.

## **Warum hat man nicht schon früher etwas über die Forschung zur [Nullpunktenergie](#) (Zero Point Energy - ZPE) sowie über die E-Cat-Technologie gehört?**

Die Berichterstattung über derartige technologische Entwicklungen, wie sie sich am Rande der etablierten Physik vollziehen, erfordert gleich eine ganze Reihe von Qualitäten: eine solide wissenschaftliche Ausbildung, große Offenheit, echte Bescheidenheit und großen Mut. Darüber hinaus ist die Zielgruppe, die man in einem frühen Stadium erreichen kann, möglicherweise begrenzt. Das stellt für die Popularisierung einer Technologie wie dem E-Cat eine große Herausforderung dar. Hinzu kommt, dass der Erfinder zunächst davon ausgegangen war, dass der Effekt auf LENR (Low Energy Nuclear Reactions) beruht, was eine Reihe von theoretischen Fragen mit sich brachte. Es brauchte Jahre an

[Experimenten](#) und [Studien](#), von denen sich die meisten in der Bibliographie seiner [Abhandlung](#) wiederfinden, bis er verstand, dass das Konzept der Nullpunktsenergie alle theoretischen Probleme von LENR lösen würde.

## **Warum wurde die E-Cat-Technologie bis zum heutigen Tag noch nicht in ein Produkt umgesetzt?**

Zehn Jahre für den Weg von einer Idee bis zu einem Produkt sind im Rahmen der anerkannten [Physik](#) durchaus üblich. Bei einer noch unbekannten Physik stellen 10 oder 20 Jahre für die Entwicklung eines Produktes hingegen eine beachtliche Leistung dar und gelten als außergewöhnlich kurzer Zeitraum.

## **Wie viel sind 100 W? (die Leistung einer E-Cat SKLep NGU-Zelle)**

Mit 100 W könnte man ein Fernsehgerät kontinuierlich mit Strom versorgen. Doch 100 W ununterbrochene Leistung lassen sich noch weitaus vielfältiger nutzen. Die Leistung von 100 W über einen Zeitraum von 24 Stunden entspricht 2400 Wh oder 2,4 kWh Energie. Ein durchschnittlicher Haushalt in der EU verbraucht pro Tag etwa 10 kWh an Elektroenergie. Mit 4 oder 5 E-Cat SKLep NGU-Zellen und einem Energiespeicher ließe sich theoretisch also der gesamte Stromverbrauch eines durchschnittlichen Haushaltes abdecken.

## **Kann man die Ausgangsleistung des E-Cat SKLep regeln?**

Ja.

## **Um wie viel reduziert der E-Cat SKLep die [CO<sub>2</sub>](#)-Emissionen?**

Wenn Sie den E-Cat SKLep NGU als Ersatz für die elektrische Energie aus dem Stromnetz verwenden, verbrauchen Sie 100 W weniger an Netzstrom. Innerhalb von 24 Stunden haben Sie somit rund 2,4 kWh an Energie eingespart. Die Kohlenstoffintensität des erzeugten Stroms liegt im Weltdurchschnitt bei 475 g CO<sub>2</sub>/kWh, d. h., je nachdem, wo Sie wohnen, werden Sie die [CO<sub>2</sub>](#)-Emissionen innerhalb von 24 Stunden um etwa 1 kg reduzieren.

## **Bei welchen Anwendungen wird die E-Cat-Technologie zuerst zum Einsatz kommen?**

Wir denken für Beleuchtung, Heizung und zum Aufladen von Batterien.

## **Wie viel Geld spare ich mit der E-Cat-Technologie beim Stromverbrauch?**

Wenn Sie einen E-Cat SKLep SSM als Ersatz für die elektrische Energie aus dem Stromnetz verwenden, verbrauchen Sie etwa 100 W weniger an Energie aus dem Stromnetz. Innerhalb von 24 Stunden haben Sie somit etwa 2,4 kWh an Energie eingespart. In der EU liegt der Durchschnittspreis pro kWh bei 0,21 Euro. Das bedeutet, dass Sie in 24 Stunden etwa 0,5 Euro oder in einem Jahr 180 Euro sparen.

## **Kann ich den E-Cat SKLep NGU jetzt schon vorbestellen?**

Ja, Sie können die Stromversorgung jetzt [hier](#) vorbestellen.

## **Kann man mehrere E-Cat-Einheiten miteinander kombinieren, um höhere Leistungswerte zu erreichen?**

Ja, indem Sie die gewünschte Anzahl an E-Cat SKLep NGU-Zellen wie bei den Solarpanels zusammenschalten.

### **Wann bekomme ich den E-Cat SKLep geliefert?**

Sobald 1000000 Vorbestellungen für diese Energiequelle eingegangen sind, beginnen wir mit der Produktion und Sie erhalten Ihren E-Cat SKLep NGU schnellstmöglich. Die Leonardo Corporation wird Sie darüber informieren, wann mit den Auslieferungen begonnen wird.

### **Wie viele Einheiten kann ich vorbestellen?**

Sie können so viele Einheiten vorbestellen, wie Sie möchten. Bitte kontaktieren Sie uns zu Rabatten bei größeren Mengen.

### **Wann muss ich den Kaufpreis entrichten?**

Sie bezahlen für die Ecat SKLep NGU-Zellen erst dann, wenn der Versand ansteht. Die Leonardo Corporation wird Sie kurz vor dem Versand kontaktieren und zur Zahlung auffordern.

### **Kann ich meine Entscheidung noch ändern?**

Ja, eine Vorbestellung ist keine Verpflichtung zum Kauf. Sie können Ihre Meinung jederzeit ändern, indem Sie uns eine E-Mail senden und Ihre Bestellung stornieren.

### **Warum benötigen Sie 1 Million Vorbestellungen?**

Um den E-Cat SKLep NGU so preisgünstig wie möglich zu machen, haben wir die Anzahl der Vorbestellungen auf 1000000 Stück festgelegt. Auf diese Weise sind wir in der Lage, die Produktionskosten für einige speziell entwickelte Komponenten niedrig zu halten.

### **Was passiert, wenn der E-Cat SKLep kaputtgeht?**

Auf den E-Cat SKLep NGU geben wir eine Garantie von 3 Jahren.

### **Was passiert, wenn der E-Cat SKLep nicht funktioniert?**

Sollte die Energiequelle nicht mit dem Datenblatt übereinstimmen, welches auf Ecat.com veröffentlicht ist, können Sie den E-Cat SKLep NGU innerhalb von 60 Tagen nach der Lieferung zurückgeben. Die Rückerstattung erfolgt sofort, nachdem die Leonardo Corporation den E-Cat SKLep NGU unbeschädigt und ohne beschädigte oder manipulierte Teile zurückerhalten hat.

### **Welche Lebensdauer hat der E-Cat SKLep NGU?**

Die erwartete Betriebslebensdauer des E-Cat SKLep NGU beträgt bis zu 100 000 Stunden, also etwa zehn Jahre (11 Jahre, 151 Tage, 16 Stunden) ununterbrochene, permanente Nutzung.

### **Kann ich den E-Cat SKLep NGU recyceln?**

Ja, der E-Cat SKLep NGU wird von der Leonardo Corporation vollständig recycelt.

**Welche Anforderungen werden an die Wartung gestellt und mit welchen Kosten ist zu rechnen?**

Dies wird detailliert in dem Handbuch beschrieben, das dem Kunden mitgeliefert wird, und hängt von den jeweiligen Gegebenheiten ab.

**Auf welche Weise und an welcher Stelle kann man sein Interesse an der Nutzung oder der Lizenzierung der E-Cat-Technologie in seinem eigenen Produkt bekunden?**

Kontaktieren Sie uns bitte unter [info@leonardocorp1996.com](mailto:info@leonardocorp1996.com)

**Finden bereits Gespräche mit Fahrzeugherstellern statt?**

Ja, wir betrachten das Laden von Batterien in Elektrofahrzeugen als eine der ersten Anwendungen für unsere Technologie.

**Auf welche Weise wird die Leonardo Corp. in der Lage sein, die E-Cat-Produkte entsprechend dem zu erwartenden starken Anstieg bei der Nachfrage herzustellen?**

Durch eine Kombination aus Outsourcing und eingeschränkter Fertigung.

**Wurden die E-Cat-Produkte bereits bei anderen Herstellern und Kunden vorgeführt? Wie fielen die Reaktionen aus?**

Ja, und sie waren positiv.

**Wie sieht die Strategie aus, um die E-Cat-Technologie so schnell wie möglich zu verbreiten?**

Die Herstellung funktionierender Produkte.

**Mit welchen Kosten für die Stromerzeugung ist beim Einsatz der E-Cat-Technologie im Vergleich beispielsweise zu Solar- und Windenergie zu rechnen?**

Noch können wir auf diese Frage nach den Kosten für die Stromerzeugung keine genaue Antwort geben. Aber bedenken Sie, dass der E-Cat SKLep NGU praktisch autark arbeitet, da er die Nullpunktsenergie nutzt (so wie Tesla es sich erträumt hat ...) und keinerlei Brennstoffe oder andere Materialien verbraucht.

**Auf welche Weise und an welcher Stelle kann man in die E-Cat-Technologie investieren?**

Kontaktieren Sie uns bitte unter [info@leonardocorp1996.com](mailto:info@leonardocorp1996.com)

**Auf welchem Wege und an welchen Handelsplätzen werden die E-Cat-Produkte verkauft und vertrieben?**

Über das Internet und durch lokale Lizenznehmer auf der ganzen Welt.

### **Mit welchen Auswirkungen auf die Umwelt muss man beim Einsatz der E-Cat-Technologie rechnen?**

Der E-Cat erzeugt keine [Strahlung](#) und keinerlei Emissionen. Er verbraucht weder [Brennstoff](#) noch andere Stoffe. Er beinhaltet geringe Mengen an harmlosen Elementen wie etwa [Lithium](#) und kann vollständig [recycelt](#) werden.

### **Können Sie eine einfache Erklärung dafür geben, auf welche Weise der E-Cat SKLep in der Lage ist, Strom zu erzeugen?**

Eine einfache Erklärung ist kaum möglich, außer dass wir sagen: „Schalten Sie ihn einfach ein“. Er bedient sich der sogenannten [Nullpunktsenergie](#) – einem sehr komplexen Konzept, bei dem sich [Energie](#) mithilfe von [Quanteneffekten](#) aus dem [Vakuum](#) extrahieren lässt. Der Erfinder beschreibt dieses Konzept in seinem Aufsatz „[Der E-Cat SK und Partikelwechselwirkungen mit großer Reichweite](#)“.

---

Abgerufen von „[https://lenr.wiki/index.php?title=FAQ\\_zum\\_E-Cat\\_SKLep\\_NGU&oldid=6638](https://lenr.wiki/index.php?title=FAQ_zum_E-Cat_SKLep_NGU&oldid=6638)“

---

Diese Seite wurde zuletzt am 3. März 2024 um 11:23 Uhr bearbeitet.